Le inserzioni giudiziarie 25 centesimi

Le altre inserzioni 20 cent; per linea d

Il prezzo delle associazioni ed inserzioni

per linea o spazio di linea!

deve essere anticipate:

spazio di linea.

Le associazioni si ricevono in Firenza calla Tipografia EREDI BOTTA, via del Castellaccio.

Nelle Provincie del Regno con vaglia postale affrancato diretto alla detta Tipografia e dai principali Librai. - Fuori del Regno, alle Direzioni postali.

Le associazioni hanno principio col 1º d'ogni mese.

# GAZZETTA



### BEL REGNO BUTALIA

SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI COMPRESE LE DOMENICHE

Un numero separato cent. 20. Arretrate centesimi 40.

PREZZO D'ASSOCIAZIONE				Semestra	Trimestr
Per Firenze  Per la Provincia dal Begno . ( Svizzera	Compressi i Bendisanti	L.	42	22 24	12
Svizzera	nfficiali del Parlamento	};	58	31	13 17
Boma (franco ai confini)		( ,	52	27	15
			1	30 H C11	

# FIRENZB, Venerdì 23 Ottobre

PREZZO D'ASSOCIAZIONE		Anne	Bemestre	Trimestr
Francia Compresi i Rendiconti Inghil., Belgio, Austria e Germ. ufficiali del Parlamento	L.	82	48	27.
Inghil., Belgio, Austria e Germ.   ufficiali del Parlamento I	•	112	60	35
Id. per il solo giornale senza i				
Bendiconti ufficiali del Parlamento	•	82	44	24
	_			

# PARTE UFFICIALE

Il numero 4629 della raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente

VITTORIO EMANUELE II PER CRAZIA DI DIO E PER VOLOSTÀ DELLA MAZICEE RE D'ITALIA

Visto il Nostro decreto in data del 13 ottobre 1867, col quale veniva stabilito un nuovo quadro pel personale permanente della scuola normale di cavalleria;

Sulla proposta del ministro della guerra, Abbiamo decretato e decretiamo:

Articolo unico. Alla carica di cavallerizzo borghese, istituita per la scuola normale di cavalleria con lo specchio annesso al Nostro precitato decreto, è sostituita, a datare dal 1º novembre prossimo venturo, quella d'istruttore di equitazione (civile) con l'annuo stipendio di lire tremila settecento cinquanta, che verrà aumentato del decimo per ogni quinquennio compiuto di servizio effettivo nella stessa scuola, o in altro istituto di educazione militare, fino al-conseguimento del maximum in lire quattromila e cinanecento.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserto nella raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Firenze, addi 24 settembre 1868. VITTORIO EMANUELE.

E. BERTOLÈ-VIALE.

Il numero MML (parte supplementare) della raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto :

VITTORIO EMANUELE II PER GRAZIA DI DIO E-PER VOLONTÀ DELLA MAZIONE RE D'ITALIA

Visti gli atti costitutivi la Società anonima di assicurazioni marittime in Genova col titolo di

Fortuna, terza rinnovazione; Visti il titalo VII, libro I, del Codice di commercio, e il Nostro decreto 30 dicembre 1865,

nº 2727; Sentito il Consiglio di Stato;

Sulla proposta del ministro di agricoltura, industria e commercio,

Abbiamo decretato e decretiamo:

Art. 1. La Società anonima per azioni nominative intitolata Fortuna, terza rinnovazione. costituitasi in Genova con istromento del 22 agosto 1868, rogato G. Borsotto, è autorizzata, ed è approvato il suo statuto, inserto nel citato

Art. 2. Detta Società è sottoposta alla vigilanza governativa, ai termini del Nostro decreto 30 dicembre 1865, nº 2727, e contribuirà nelle spese analoghe per annue lire cento cinquanta. Ordiniamo che il presente decreto, munito

del sigilio dello Stato, sia inserto nella raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Firenze, addi 20 settembre 1868.

VITTORIO EMANUELE.

Elenco di disposizioni nel personale giudiziario fatte con decreto del 27 settembre 1868:

Mainenti Martino, pretore del mandamento di Vieste, in servizio da oltre dieci anni, collocato in aspettativa dietro sua domanda per comprovati motivi di salute, per quattro mesi

# **APPENDICE**

### ISTRUZIONE PUBBLICA

EDUCAZIONE.

NOTE DI UN PROFESSORE.

(Continuazione — Vedi n. 285, 286, 287 e 288)

### Gli studi scolastici.

Quando per la prima volta si applicarono alle scuele liceali gli esperimenti rigorosi di maturità, o di licenza, era ragionevole, che si trovassero tanti impreparati a sostenerli; chè di un tratto non si ponno colle cose levare anche gli nomini, specialmente se giovani. Era dunque da aspettarsi che per qualche anno gli esami di maturità portassero un imbarazzo non lieve, e si cercassero transitori temperamenti per tutti coloro, che, dovendoli subire, erano colpiti a mezzo degli studi, incominciati con norme e sistemi diversi. - Però codesta difficoltà dovea andare cessando quanto più crescevano coloro, che ai nuovi studi erano informati, e così scomparire affatto l'eccezionalità dell'esame di licenza, rientrando, come tutto, nella ordinarietà di quegli atti, i quali succedono naturalmente, decorribili dal 21 scorso settembre e coll'as-segno annuo del terzo dell'attuale suo stipendio, Fico Carmine, il. di Cagnano Varano (Luce-ra), tramutato al mandamento di Vieste (Lu-

cera);
Falcocchio Alipio Aurelio, id. di San Demetrio (Aquila), id. di Aquila;
Bassi Stanislao, vice pretore del mandamento
di Salerno, dispensato da ulteriore servizio;
Guerritore avv. Francesco Antonio, uditore
applicato alla Regia procura presso il tribunale
civ. e corr. di Sala, incaricato di esercitare le
funzioni di vice pretore del mandamento di Salerno:

De Amicis Gaetano, uditore applicato alla Corte d'appello in Napoli, incaricato di eserci-tare le funzioni di vice pretore nel mandamento Stella in Napoli; Cecconi avv. Lodovico, avente i requisiti di

cui all'art. 40 della legge organica giudiziaria, nominato vice pretore del mandamento III di

Sircana Gerolamo, notalo esercente da oltre tre anni, id. del mandamento di Maddalena (Tempio); Piccinelli avv. Ferdinando, avente i requisiti

Piccinelli avv. Ferdinando, avenue i requisiudi cui all'art. 40 della legge organica giudiziaria, id. del mandamento di Varese;
Rebuttati Emilio, vice pretore del mandamento di Dolcedo (Oneglia), dispensato dalla carica in seguito di sua domanda.

Elenco di disposizioni nel personale giudiziario fatte con decreto del 4 ottobre 1868 :

Campana avv. Melchiorre Adolfo, già uditore e vice pretore del mandamento 1º di Bergamo, dispensato dal servizio dietro sua domanda con

dispensato dai servizio dietro sua domanda con R. decreto del 14 luglio 1867, nominato vice pretore del 2º mand. di Bergamo;
Bertazzoli avv. Angelo, avente i requisiti di cui all'art. 40 della legge organica giudiziaria, id. del mandamento di Verolanuova;
Mazzola avv. Giovita, vice pretore del mandamento di Mazzola avv. Giovita.

Mazzola avv. Giovita, vice pretore del mandamento 2º di Monza, dispensato da ulteriore servizio in seguito a sua domanda;
De-Martino Giovanni, pretore nel mand. di Pietramelara, sospeso dall'esercizio delle proprie funzioni;

Ferri Marco, id. di Floridia, tramutato a Ler-

Grano Giuseppe, id. di Lercara, id.a Floridia; Orengo Luigi, avente i requisiti richiesti dall'art. 40 della legge organica giudiziaria, nomi-nato vice pretore nel mandamento di Dolcedo (Oneglia).

Elenco di disposizioni nel personale giudiziario fatte con decreto del 5 ottobre 1868: Jacobelli Saverio, vice pretore nel comune di Casalvieri (Cassino), dispensato dell'ufficio in

Vitale Giuseppe, id. di Sant'Ilario (Gerace), dispensato da ulteriore servizio;

Devecchis Livio, nominato vice pretore nel co-

mune di Casalvieri; Palermo Vincenzo, id. di Sant'llario;

Beretta Vincenzo, conciliatore nel comune di Lurago d'Erba, dispensato dalla carica in seguito di sua domanda;
Di Marzio Pietro, già conciliatore nel comune

di Castelnuovo Parano, nominato nuovamente conciliatore nello stesso comune per un altro triennio; Spanò Francesco, id. di Cleto (Cosenza), idem

del comune medesimo ; (Japrari Antonio, nominato conciliatore nel co-

mune di Faedo; Zari Giovanni, id. di Lurago d'Erba (Como); Belmonte Giuseppe, id. di San Vittore del La-

IL MINISTRO DEI LAVORI PUBBLICI Visto l'art. 322 della legge 20 marzo 1865, allegato F, sui lavorî pubblici;

Riconosciuta la convenienza e l'opportunità di regolare in modo uniforme per tutte le pro-

quando sieno preparate le potenze per produrli e sostenerli. — Ma corsero degli anni, e in questo tempo due interi corsi ginnasiali e liceali si fornirono, e ancora l'esame di licenza esiste come una rigorosità temuta, e spaventevole, e, bisogna dirlo avendo l'occhio ai dati statistici pochi fra i candidati superano la prova, e moltissimi vi soccombono, che poi non si rimettono agli studi, invanendo così gli sforzi del passato. Questo fatto ettira da per se stesso la più grave considerazione, è mette alla ricerca delle

cause, che lo devono produrre. Noi ci abbiamo domandato assai volte, se, data l'ordinaria capacità degli studenti, con metodo ben scelto, attendendo anno per anno alle scienze prescritte, un giovane possa arrivare all'ottava classe con un apparecchio di sanere così debole, da vedersi fraudato del suo fine. A noi parrebbe di no, quando non si avesse a concludere che il livello delle capacità sia abbassato, e così elleno non siano in caso di rispondere ai programmi scolastici, i quali alla lor volta diventerebbero assurdi, se stessero in sconveniente proporzione colle presenti intelligenze. - Ma è impossibile che ciò sia, e noi scostiamo affatto queste considerazioni per farne altre, che ci sembrano più probabili e vere. Noi poniamo per primo che v'ha una causa de moralizzatrice e intima nel giovane studente, il quale, abbracciando gli studi non sente tutta

vincie del Regno la compilazione dei progetti relativi al servizio affidato agli ingegneri del Real Corpo del genio civile;

Riconosciuta la convenienza di portare alcune modificazioni consigliate dall'esperienza al regolamento 3 maggio 1863, coll'opportunità del-l'estensione delle relative disposizioni alle provincie posteriormente unite al Regno;

Ha decretato e decreta:

A datare dal 1º gennaio del prossimo venturo anno tutti indistintamente i progetti riguardanti opere pubbliche, dei quali siano incaricati gli ingegneri del Corpo Reale del genio civile, saranno compilati in conformità alle norme stabi-

lite nell'annesso regolamento. Dato a Firenze, 4 ottobre 1868.

Il Ministro: G. CANTELLI.

### REGOLAMENTO

PER LA COMPILAZIONE DEI PROGETTI BELATIVI AL SERVIZIO AFFIDATO AL B. CORPO DEL GENIO CIVILE.

### TITOLO I. Del progetti di massima.

Art. 1. — Documenti componenti il progetto. Quando per l'eseguimento di un'opera qualsiasi occorra di conoscere preventivamente la spesa approssimativa, ovvero di stabilire confronto fra varie traccie o combinazioni possibili, si formerà un progetto di massima, il quale do si formera un progetto di massima, il quale do-vrà contenere i seguenti documenti appropriati alla natura dell'opera: 1º Relazione particolareggiata; 2º Piano generale; 3º Profili longitudinale e trasversali;

4º Disegni o descrizione delle principali opere d'arte e delle più essenziali modalità :

5º Calcolo sommario della spesa. Art. 2. - Relazione.

Dalla relazione dovranno risultare i motivi della proposta, accennando agli studii prece-denti ed alle fasi per cui passarono gli studii

denti ed alle fasi per cui passarono gli studii medesimi, e dimostrando la corrispondenza dell'opera collo scopo prefisso; le difficoltà d'esecuzione ed i mezzi escogitati per superarle, e finalmente i vantaggi e gli inconvenienti delle diverse combinazioni che si potrebbero o si vorrebbero adottare per giustificare la scelta sotto il doppio punto di vista tecnico ed economico. In particolare poi la relazione dovrà dare chiara e precisa nozione di quelle circostanze che non possono risultare da disegni e che avessero influenza sulla riuscita del progetto, e dovrà dare ragguaglio delle esplorazioni fatte per conoscere la natura del terreno quando da questa, possa dipendere in tutto od in parte la scelta.

Art. 3. — Piano generale della località.

Art. 3. — Piano generale della località.

Pei piani da estrarsi da carte topografiche si ricorrerà alla migliori fra le pubblicata, o ad altre disegnate a mano che si trovino negli uffici governativi, purchè siano in iscala non minore di 1/100,000.

I piani che si dovessero preparare apposita-mente saranno desunti dalle mappe del catasto o da speciali rilievi di campagna. In ambidue i casi la scala di proporzione non sarà minore di

casi is sissa in proporzione non sara minore di 1/20,000....

La configurazione del terreno sarà rappresentata, col mezzo di curve orizzoniali, o di tratti a penna, o di tinte; la direzione dei corsi d'acqua s'indicherà con una o più frecce, e parimente si indicherà con una freccis la direzione del meri-

Allorquando si tratti di una strada ordina-Altorquando an tratu di una strada ordina-ria, di un canale o di una ferrovia che percorra una vallata soggetta ad inondazioni s'indicherà sul piano il limite di queste. Si aegneranno con numeri le quote od altezze

di livello del terreno necessarie a giustificare la scelta della linea del progetto, riferite al livello del mare, se è possibile, od altrimenti al piano

l'importanza del suo ufficio, e guarda disamorato il libro scolastico, sotto la funesta impressione ricevuta dal passato, in cui la scuola era considerata un pedantesco esercizio di temi, poco profittevole alle menti. L'idea della scuols moderna non è ancora penetrata nella nuova generazione, e la vecchia fece poco per isviluppar ne i semi, onde regnano ancora grandi pregiudizi. Di più non tutto l'insegnamento è purgato e corretto da creare e fortificare l'amore agli studi, e si danno ancora vecchi metodi, che strascinano le idee, e rimovono da esse, non avendo quell'arte che le facciano vivaci e simpatiche; nè va dimenticato che l'incertezza impressa a tutto questo congegno governativo, manifestandosi pare nel ramo della pubblica istruzione, mantiere sollevati gli animi a sperare un rimutamento, che ne appiani la via per l'avvenire, al quale così non si apparecchiano, co me dovrebbero. — A queste cause generali, che indispongone l'ingegno giovanile, bisogna aggiungerne un'altra, che sta nella scelta non ben definita delle carriere, e degli studi per queste, non calcolara dai padri, i quali, seguendo il vecchio costime, mandano i figli al ginnasio liceo, come unico luogo di istruzione per tutto, non avvederdosi che ora si sono moltiplicati i centri del sapere, secondo le diverse flessioni

Chi è per esempio che sappia come le scuole

convenzionale di cui si farà parola nel seguente Le linee di progetto saranno segnate con

colore rosso e vi saranno indicate con numeri arabici le divisioni in chilometri. Occorrendo di paragonare vari andamenti di progetti, le linee relative saranno distinte con

S'indicheranno le sezioni trasversali con linee e coi numeri corrispondenti alle sezioni me

Se il progetto ha per iscopo la sistemazione del corso di un fiume o torrente, ovvero la di-fesa delle sue sponde, il piano dovrà estendersi superiormente alle opere progettate quanto ba-sti per dare un'idea esatta del corso di acqua relativamente alle stesse opere.

Art. 4. - Profilo longitudinale.

Il profilo lungitudinale si limiterà a rappresentare le più pronunziate inflessioni del suolo, e sarà disegnato colla scala nel rapporto di 1/10,000 per le lunghezze, e di 1/1000 per le

Le ordinate saranno riferite al livello del mare, oppure ad un piano orizzontale di convenzione, segnando, se possibile, l'altezza di quest'ultimo sul livello medesimo.

Le lunghezze del profilo saranno scritte sopra die linee parallele a quella di livello; sulla su-periore di queste linee si scriveranno le distanze parziali fra ordinata ed ordinata e sull'inferiore le divisioni in chilometri, a partire dall'origine

del profilo.

Le ordinate del profilo, in corrispondenza delle quali furono rilevate sezioni trasversali, saranno contraddistinte al loro piede con numeri progressivi, a partire dall'origine del pro-

Sopra una linea orizzontale di colore rosso s'indicheranno i punti estremi delle diverse livellette, e per ciascuna di queste si noterà pure in color rosso la sua lunghezza, la salita o discesa totale e la pendenza ragguagliata ad un

metro di lunghezza.

L'andamento del terreno e le opere d'arte

L'andamento dei terreno e le opere d'arte esistenti saranno segnate in nero; le linee del progetto saranno segnate in color rosso.

Quando si tratti di una strada o di un argine, la linea di progetto segnata sul profilo rappresenterà sempre l'andamento del ciglio della strada o dell'argine; e quando si tratti di una strada ferrata, indicherà il piano su cui deve poggiare la massicciata la massicciata.

Le superficie dei rialzi saranno colorate in

osso e quelle degli scavi in giallo. Le altezza dei rialzi e quelle degli scavi sa-

ranno scritte in color rosso, collocando le pri-me immediatamente al di sopra, e le seconde al di sotto della linea del terreno. In quei punti però, ove la linea del terreno ai troverà molto vicina a quella del progetto, le altezze saranno scritte per i rialzi al di sopra e per gli scavi al disotto delle due linee.

Pei progetti di opere da eseguirsi in riva al mare, s'indicherà sul profilo il livello delle acque basse del mare, quello delle acque ordinarie, e quello dell'alta marea.

Trattandosi di un progetto di canale naviga-

Trattandosi di un progetto di canale navigabile s'indicheranno sul profilo il fondo del canale, il pelo dell'acqua, il piano della strada alzaia e del ciglio degli argini e delle sponde.

Occorrendo di paragonare vari andamenti di progetto fra gli stessi punti, i relativi profili longitudinali si collocheranno, se sarà possibile, sullo stesso foglio di disegno, e la linee relative a ciascun progetto saranno segnate col colore che le distingue nella planimetria.

Art 5.—Profili trasparanti

Art. 5. — Profili trasversali. I profili trasversali per servire di base al cal-colo approssimativo dei movimenti di terra, daranno la inclinazione media del terreno per ap-

plicare le formole relative. Le grandi sezioni destinate a rappresentare la configurazione generale di una vallata, ed a giustificare la convenienza della linea prescelta nel progetto, si estenderanno, per quanto sarà

tecniche sieno quell'insegnamento creato per lo

sviluppo della maggioranza, la quale deve dividersi gli offici svariati della vita? — Il proprietario campestre, avendo pure l'intenzione di fare del suo figlio un uomo tutt'altro che di lettere, l'invia al ginnasio-liceo perchè si tinga di greco e di latino, e lo lascia correre in avanti senza pensarvi : e così cogli studi secondari si rovinano ancora coloro che vi attendono, perdendo un tempo prezioso - e sono codesti poi che aumentano i dati statistici, negativi del progresso scientifico. — Bisogna provvedere a queste condizioni che formano l'ambiente in cui cresce la gioventù, e prende determinazione la sua esistenza intellettiva; e la stampa è il grande mezzo preparatore delle nuove condizioni morali, in cui si sviluppano poi le forze particolari, destinate a individualizzare in se stesse la civiltà e il progresso. — Il giornalista, guardando all'avvenire, deve svolgere nel presente quel tanto di esso che serva a prepaparlo, snebbiando le menti dai pregiudizi, dalle false ambizioni del passato, in cui si culla facilmente la mediocrità. Egli, afferrata la verità, la deve dire intera, anche se sarà solo a difenderla, sostenendone i più vasti assalti: non guardi a se stesso, nè alle ammaccature fattegli dal volgo, ma al trionfo divino del vero, che, vinta la calunnia e disperso il calunniatore, vive immortalmente. Oggidì è importante provare come la vecchia unità scodi bisogno, sulle opposte falde che racchiudono la vallata, e saranno disegnate su scala nel ran-

la vallata, e saranno disegnate su scala nel rapporto da 1/500 ad 1/1000 per le lunghezze, e
di 1/100 per le altezze.

Sì nelle une che nelle altre delle suddette sezioni le quote delle ordinate saranno riferite al
piano di paragone adottato pel profilo longitudinale o ad altro.

L'ordinata corrispondente al punto comune
al profilo longitudinale e dalla secione sarà contraddistinta col numero progressivo che l'ordi.

traddistinta col numero progressivo che l'ordinata stessa avrà nel profilo.

Fra sezione e sezione verrà annotata la rispettiva distanza.

Qualunque volta una sezione sia legata, non

solo al picchetto del profilo longitudinale, ma anche a qualche caposaldo, questo sarà indi-cato nella sezione colla corrispondente ordi-

Le linee del progetto e le relative ordinate, non che le corrispondenti cifre e quelle delle ascisse saranno segnate in color rosso; e come nel profilo, le superficie dei rialzi saranno colorate in rosso, e quelle degli scavi in giallo. Le sezioni in prossimità di un corso d'acqua,

ovvero sopra un terreno soggetto alle inondazioni, porgeranno sempre l'indicazione del livello delle piene ordinarie e straordinarie con

linee e cifre in colore azzurro.

Tutte le sezioni trasversali saranno disegnate nello stesso modo che si presenterebbero ad un osservatore che procedesse dall'origine al termine dell'andamento progettato.

Art. 6. — Disegni delle opere d'arte.

I disegni delle opere d'arte saranno presentati sulla scala da 1/200 a 1/500 secondo i diversi casi; essi saranno in semplici liberta colle misure scritte. In generale potrà bastare per ogni specie di opera d'arte la pianta ed un

## TITOLO II. Del progetti definitivi di opere nuove, o di lavori di riparazione o miglioramento.

CAPO I. DEI PROGETTI PER LAVORI D'ACQUE E STRADE.

Art. 7. - Documenti componenti il progetto. I progetti definitivi per l'apertura o sistema-Throgetti dennitavi per i apertura o sistema-zione di una strada o di un canale, per la co-struzione di una ferrovia, per l'arginamento, nuova inalveazione o sistemazione di un fiume o torrenti, e per altri consimili lavori d'acque e strade saranno composti dei seguenti documenti:

1º Relazione spiegativa del progetto.

2: Piano della località. 3. Profilo longitudinale.

4º Sezioni trasversali.

Disegni delle opere d'arte.

6º Computo metrico. 7º Analisi dei prezzi.

8º Stima dei lavori. 9º Capitolato speciale per l'appalto. Nella preparazione di questi documenti si os-servaranno le norme accennate nei seguenti ar-

Art. 8. - Relasione spiegativa del progetto. La relazione, riferendosi al progetto di massima se esiste, esporrà le considerazioni che hanno guidato l'autore del progetto nello studio e nella compilazione del medesimo tanto nel suo complesso quanto nei particolari; le ricerche fatte per determinare il più opportuno andamento per determinare il più opportune andamento della linea e la disposizione, le forme e dimen-sioni degli edifizi; gli esperimenti, scandagli ed sioni degli edinzi; gli esperimenti, scandagli ed osservazioni a cui si è appoggiato; i motivi che lo hanno indotto a dare la preferenza ad un sistema di costruzione piuttosto che ad un altro, insomma tutti quegli schiarimenti che potranno giustificare l'utilità e la convenienza del progetto e che saranno valevoli a prevenire o sciogliere i dubbi che potessero presentarsi a chi avesse a giudicare del progetto medesimo sui soli documenti che la comprane a servato. soli documenti che lo compongono e senza speciali cognizioni della località.

lastica sia rotta, dando luogo alla varietà degli studi e dei cimenti, rispondenti al genio larghissimo della civiltà, onde la scuola diventa una determinata preparazione alla vita in quella parte che si è scelta e combinata colla diversità dell'indole e dell'ingegno.

Dichiarate così queste ragioni, collocate in una larga generalità, cerchiamo le altre, se vi sono, più intime al fatto da noi di sopra denunziato. E qua facciamo l'istanza se si sia bon sicuri del metodo adoperato nell'insegnare, ad onta che ad ogni tratto siano aporte conferenza pedagogiche pei corsi inferiori e superiori della istruzione. Noi crediamo che il metodo non sia dappertutto purgato, come si pensa, anzi sia arruffato di nuovo e di vecchio, che esso doventi così una delle cause prossime di quel poco progresso che si nota negli esami annuali di licenza

Vi ha ora nelle menti, come nell'epoca, un modo nuovo nel ricevere e concepire le idee, che forma poi nella sua generalità questa che noi chiamiamo fisonomia propria di un'epoca. Le stesse verità che convinsero una volta, cra hanno bisogno di un nuovo sviluppo, di un nuovo riguardo, per essere accettate, a la menti mostrano da loro banda un atteggiamento nuovo e particolare, che, come l'altro, va studiato, dipendendo da essi il sapere, la scienza, e quella forza, occulta e manifesta, che è il pensiero.

Art 9. - Piano della località

Il piano sarà disegnato sul'a scala di 1 2000, ovvero di 1 1000 secondo che richiederanno le speciali condizioni del progetto. Nella sua formazione si osserveranno le prescrizioni date in genere al precedente articolo 3, e si figureranno le accidentalità del suolo con quella maggiore recisione che sarà comportata dalla grandezza

Sulla linea del progetto si segneranno, con numeri arabici, le divisioni in ettometri.

Per le curve s'indicheranno le tangenti e l'angolo fra queste compreso, e per le curve circolari s'indicherà anche il raggio.

Qualora il progetto si estenda sopra grande lunghezza, il piano potrà essere diviso in varie sezioni o fogli separati; in tal caso si dovrà aggiungere un piano generale d'insieme, sulla scala di 1/10,000 o di 1/20,000, sul quele sarà rappre-sentato l'intero progetto con tutte le indicazioni consentite dalla grandezza della scala del piano.

Se in qualche tratto del progetto condizioni speciali, come sarebbero, ad esempio, il traversamento di un corso d'acqua o l'adiacenza di fabbricati o straordinarie accidentalità del terreno, renderanno necessarie minute indicazioni per far conoscere in modo preciso le opere proposte, si presenterà un piano separato di quel tratto su scala non minore di 1/500.

Art. 10. - Profilo longitudinale. Il profilo longitudina e sarà disegnato su scala eguale a quella del piano per le lunghezze e su

Scala decupla per le altezze.
Oltre all'osservanza delle norme precedentemente indicate all'articolo 4, ne la formazione del profilo longitudinale sarà tenuto conto di tutte le inflessioni del suolo, il rilievo delle quali possa essere necessario per l'esatto calcolo dei movimenti di terra, e saranno segnate tutte le opere d'arte che possano occorrere, indicando per ciascuna la luce, e con linee e numeri in cofor azzurro l'altezza delle acque magre e quella

delle massime piene. Affinchè le suddette opere d'arte possano servire come capisaldi per le opportune verificazioni e pel definitivo tracciamento altimetrico. zioni è per deinitrio di cuata di quelle sarà indicata sul profilo, per ciascuna di quelle opere, la quota di livello corrispondente o al sott'arco o alla plates, o ad un'altra parte quascutta di contra di lunque che più facilmente possa restare inal-

Saranno inoltre indicate sul profilo, agliestremi d'ogni livelletta, le quote di livello di capi-saldi ivi oppositamente stabiliti, per servire al definitivo tracciamento.

Nei progetti di sistemazione delle arginature o di rettilineazione o nuova inalvenzione di fiu-mi, torrenti e colatori, il profilo dovrà rappresentare il fondo, il pelo delle acque magre, e quello delle massime piene; le linee di golena, quello dei cigli d'entrambe le arginature e quelle del piano della campagna, sì dall'una che dal-l'altra parte, o quelle soltanto delle suddette linee che basteranno a dare un'idea precisa e com-

nee cne pasteranno a que un mea precisa e com-pleta del progetto.

Sulla superiore delle due parallele e sotto-stanti a quella di livello si scriveranno le di-stanze parziali fra ordinata ed ordinata, e sull'inferiore s'indicheranno, con numeri arabici, le divisioni in ettometri a partire dall'origine del profilo.

di una terza linea sottostante alle prece denti s'indicheranno le ordinate dei punti estre-mi delle curve, lo sviluppo di esse curve, ed il raggio del circolo osculatore al vertice della

Per gli studi particolareggiati di qualche tratto del progetto, di cui è fatto cenno nel precedente articolo, il profilo longitudinale sarà disegnato, occorrendo, su scala di 1/200 tanto per le lunghezze che per le altezze, oppure in scala di 1/500 per le lunghezze e di 1/200 per le altezze.

## Art. 11. — Sezioni irasversali.

Le sezioni trasversali, nel numero necessario per l'esattezza del calcolo dei movimenti di terra, comprenderanno a destra ed a sinistra della li-nea del progetto una striscia di terreno larga quanto basti per far conoscere l'andamento del suolo, e saranno disegnate colla scala di 1/200 tanto per le lunghezze quanto per le altezze, ed osservando le norme date nel precedente articolo o saranno raccolte in apposito quaderno. coro o saranno raccore in apposito quaderno. Non è vietato che vengano le sezioni trasversali disegnate sul foglio del profilo longitudinale, quando le dimensioni del foglio ed il numero delle excioni le premettore

delle aczioni lo permettano.

A lato di ciascuna sezione sarà indicata la superficie del rialzo e dello scavo, avvertendo che pernate dei l'accione de la calcolo di questo superficie deve risultare da dimensioni dedotte da data numerica, e non da dimensioni misurate graticamente sulla escione.

suddette indicazioni di superficie non saranno riportate sulle copie delle sezioni che fa-

Lo stesso quaderno comprenderà le sezioni ormali dell'opera pelle serio ranno parte del contratto d'appalto.

Una volta si vedeva raramente anticipato lo sviluppo attivo della intelligenza; essa prima era covata, e passivamente istruita, tanto che esciva tardi alla sua propria azione, rimanendo generalmente sotto il peso dell'autorità, che lungamente la dominava. Ora invece, quasichè si sia discoperto per tutti una molla segreta dell'intelligenza essa scatta fuori prestamente nel suo modo proprio e razionale, e le cose, più che riceverle, vuole farle, accettandole per quella luce, che hanno in proprio, e da per sè manifestano. - Onde ne viene quella corrente razionale, che va o mi di diffondendosi, la quale impropriamente fu confusa col rasionalismo, come sistema filosofico esclusivo, ma che fatta la debita distinzione tale si dovrebbe chiamare. Ora la scuols, oltrechè essere una determinata preparazione alla vita, deve ancora avere la partè viva, ideale, altrimenti essa, non rispondendo al genio del tempo, perderà la sua azione attrattiva. Codesto principio applicato allo studio scolastico dà la ragione della sua debolezza e mancanza, sendo che si appalesi ancora fatto con metodi vecchi e non convenienti a questa vita moderna, entrata per ogni banda nell'organismo umano. Noi non faremo lunghe dissertazioni e confronti, passando in rassegna i diversi rami di studio, come si vanno facendo: ma prenderemo il più facile, il più inteso da tutti, come oggetto delle nostre osservazioni.

disegnate su grande scala per far conoscere le forme dell'insieme e delle singole parti. Per esempio, in un progetto di strada le sezioni normali metteranno in evidenza la forma tanto del tratti in rialzo quanto di quelli in iscavo, le disposizioni dei muri di sostegno, e dei muri di ripa, dove occorrano, non che la disposizione e le dimensioni dell'inghiaiata.

Art. 12. - Disegni delle opere d'arte. Per tutti i ponti e via lotti inservienti al tra-versamento di corsi d'acqua o di strade, i quali abb ano un'apertura maggiore di 6 metri, sa ranno presentati appositi di egni o sulla scala di 1/100 o su quella di 1 200, secondo la minore o maggiore lunghezza degli edifizi. Per le opere d'arte di minore importanza, cioè acquedotti e ponticelli, basteranno i moduli delle varie cate-gorie appropriate alle diverse condizioni della strada in rialzo od in iscavo, meno nei casi in cui anche per qualcuno dei piccoli edifizi si renecessarı dei disegni spec ali. puteranno

I disegni rappresentanti un edificio dovranno contenere una pianta, un prospetto, una sezione longitudinale, una o più sezioni trasversali, e quel numero di disegni particolari e di sagome su grande scala, che sarà necessario per far conoscere esattamente le forme ed il modo di co-

struzione dell'opera.

Pei grandi edifizi s'indicherà, con tratteggi speciali o con tinte convenzionali, la qualità e l'altezza dei vari strati del terreno su cui riposa

la stabilità delle fondazioni.
Il pelo delle acque magre, delle ordinarie e quello delle massime piene dei fiumi, torrenti od altri corsi d'acqua saranno sempre indicati nel prospetto e sulle sezioni longitudinali, come lo sarà l'altezza della bassa e dell'alta marea, tanto ordinaria che straordinaria, per gli edifizi da costruirsi in riva al mare. Si noterà inoltre sui disegni medesimi la data della massima piena

Sulla pianta, sul prospetto e sulle sezioni sa sanno scritte tutte le dimensioni delle parti del-l'edificio, in modo che possano servire al computo metrico delle varie categorie di lavoro.

Art. 13. — Traverse di abitati. Il progetto per la sistemazione della traversa di qualche abitato, dovrà contenere il piano ge nerale della medesima su scala di 1/500, il pro filo longitudinale colle lunghezze su scala eguale a quella del piano e con le altezze su scala di 1/200; le sezioni trasversali sulla scala di 1/200. tanto per le altezze quanto per le lunghezze, e la pianta delle case da demolirsi su scala d

Sui disegni predetti le demolizioni saranno distinte con tinta gialla, e le nuove costruzioni con tinta rossa, e non si ometterà di notare sui medesimi le soglie delle case fronteggianti i livelli dei corsi d'acqua e quelli delle strade tras-versali e tutte le altre indicazioni necessarie a giustificare il progetto.

Art. 14. - Computo metrico.

Il computo metrico costituirà un solo allegato del progetto, ma sarà diviso in diverse parti, secondo le varie categorie dei lavori, seguendo l'ordine della esecuzione.

In generals il computo metrico sarà diviso come segue : 1º Occupazione di terreni;

2º Movimenti, distribuzione e trasporto delle

3º Opere d'arte e lavori diversi. Il computo metrico per le occupazioni di ter-reni indicherà le dimensioni, la quantità e la qualità del terreno da occuparsi, il territorio in cui cade l'occupazione, col nome e cognome dei proprietari, facendo particolare menzione di quelli rapporto ai quall, per effetto della legge giugno 1865 sulle espropriazioni per causa di utilità pubblica sia dovuta una indennità oltre il valore del terreno occupato, o, inversamente, debbasi fare una detrazione a que

sto valore per vantaggi speciali alla parte del fondo non espropriata Quando il progetto definitivo avrà ricevuta la superiore approvazione, questo allegato dovrà essere sostituito dall'elenco accompagnato dal piano particolareggiato con tutte le indicazioni rescritte dagli articoli 16 e 24 della succitata

Il computo metrico pei movimenti di terra dovrà indicare le figure geometriche in cui si

scompongono le sezioni. Le quantità degli scavi e dei rialzi saranno calcolate secondo il metodo generalmente in uso della media superficie tra due sezioni conse cutive, moltiplicata per la distanza tra le sezioni

Per quelle sezioni in cui si passa in tutto od in parte dallo scavo al rilevato, si calcolerà pri-ma di tutto la distanza del punto intermedio di passaggio dall'una all'altra sezione, si moltipli-cherà metà della superficie di ciascuna sezione per la distanza suddetta, regolando il calcolo a seconda delle varie proporzioni che si possono

Come s'insegna generalmente la lingua italiana, comprendendo colle regole grammaticali quelle del parlare e dello scrivere italianamente? Il fanciullo dirozzato nelle scuole elementari passa in quelle del ginnasio, dove viene addestrato nel comporre. Gli vengono indicati dei libri di lettura, sui quali si getta tratto dalla curiosità dei racconti, facendo raccolta tutt'al più di parole e di frasi. Poi è applicato nell'esercizio dello scrivere sui temi dati e sviluppati dai maestri, contenti unicamente che sieno salva la costruzioni. - Si commuove passivamente l'anima del fanciullo, mettendogli dinanzi le cose, senza studiare di rendere attiva la sua mente, chismandola a fare da sè originalmente e semplicemente.

La narrazione delle cose, perchè sia un esercizio utile, deve procedere dallo spirito, indipendentemente dagli altri, onde bisogna destare questa potenza razionale, appoggiandola a se stessa, pronti a modificare e correggere la sua propria creazione. Invece di dire, bisogna domandare e lasciar fare svolgendo così la forza intellettiva, che altrimenti giace raggomitolata e chiusa nella sua parte originale, attuandosi per l'altra imitativa e copiatrice. Il libro, come il maestro, deve porsi quale occasione per discoprire le regole dell'arte, proprie alle idee e alle cose. Se invece di questo dialogo socratico si usa il discorso accademico, la parola ripercuo-

Per la distribuzione e trasporto delle terre, il volume del materiale di scavo, in ogni tratto compreso fra due sezioni consecutive, sarà diviso in categorie secondo la diversa natura delle erre e secondo: la maggiore o minore difficoltà del taglio.

Sarà altresì diviso in parti corrispondenti al modo con cui si debbano impiegare le materie suddette per distinguere le quantità da paleggiarsi, da trasportarsi o da gettarsi in rifiuto

fuori della sede del lavoro. Nel calcolo dei trasporti alla distanza orizzontale fra i centri di gravità dei volumi si aggiungerà quell'aumento che in casi speciali potrebbe dar luogo a differenze sensibili per le altezze che si avessero a superare.

Nel computo metrico delle opere d'arte e dei lavori diversi, seguendo l'ordine numerico fissato nel quaderno dei disegni, saranno segnate in apposite colonne le dimensioni delle diverse parti, i quan'itativi parziali e totali che dal prodotto dei fattori si desumono classificando ciascuna quantità in ragione della diversa qualità del lavoro.

Art. 15. - Analisi dei prezzi unitari.

Le analisi dei prezzi unitari delle varie specie di lavoro saranno classificate nell'ordine mede-simo in cui sono disposte nel computo metrico, indicando, prima di tutto, in una tabella i prezzi elementari, cioè quelli dei materiali sul luogo di acquisto, quelli delle giornate di operai di ogni

genere e quelli dei vari mezzi di trasporto. Si noterà nelle analisi il tempo medio che si stima necessario per ciascuna specie di lavoro, tenendo conto delle quantità parziali che si richiedono per ciascun elemento, quando siano compresi nella stessa categoria di lavoro e se ne abbiano a riuntre parecchi.

Art. 16. - Stima dei lavori.

La stima dei lavori farà conoscere l'importare dell'opera, applicando alle quantità risultanti dai computi metrici i prezzi unitari determinati

dalle relative analisi.

L'ammontare dell'opera sarà distinto in tre categorie : la prima comprenderà le spese pei lavori a corpo ; la seconda quelle pei lavori a mi-sura; la terza le somme che rimangono a disposizione dell'Amministrazione. Nei lavori a corpo, semprechè per circostanze eccezionali non venga disposto altrimenti, saranno compresi i movi-menti di terra all'infuori degli scavi per le fondazioni delle opere d'arte, i compensi per le in-deunità di occupazioni temporarie di fondi di cui tratta il capo I, titolo II, della legge 25 giu-gno 1865, n° 2359, sulle espropriazioni per causa di utilità pubblica, ed il corrispettivo per lo sta-bilimento dei cantieri, pei ponti di servizio, armature, lavori preparatorii ed accessorii e per mantenimento dei lavori sino alla singola col-laudazione, e per le eventualità ed altri oneri che all'appaltatore fossero accollati.

Nei lavori a misura saranno comprese le opere d'arte d'ogni genere e quelle altre che nell'e-secuzione sono suscettibili di modificazione, sia

per aumento o per diminuzione. Nelle somme a disposizione dell'Amministra zione si porrà : 1º l'ammontare della indennità per occupazioni permanenti di terreni; 2º somma competente da valere per coprire le spese presunte per maggiori lavori dipendenti da casi imprevisti, per lavori in economia e per la direzione locale ed assistenza dei lavori.

Art. 17. — Capitolato per l'appalto. Tutti i lavori saranno appaltati sotto l'osser-vanza delle condizioni stabilite dal capitolato generale, che sarà approvato con decreto mini teriale, e le condizioni particolari relative alle opere comprese nell'appalto, formeranno il sog-

getto di un capitolato speciale. Il capitolato speciale dovrà essere redatto in modo che resti indipendente dalla stima, dalle analisi e dai computi metrici, nè faccia parola di siffatti documenti, i quali non devono far parte

Tale capitolato dovrà essere redatto nell'or

dine che segue: CAPO PRIMO. — Oggetto dell'appalto, designazione, forma e principali dimensioni delle opere.

Nel caso di costruzione o sistemazione di strade saranno bene dichiarati gli elementi che servono a determinare in modo invariabile la dis-posizione planimetrica od altimetrica dell'asse tradale; a dare le necessarie indicazioni ner far conoscere la situazione, il numero e le principali dimensioni dei ponti, ponticelli ed acque dotti, dei muri di sostegno e di controriva è di tutte le altre particolarità del lavoro che saranno necessaria.

CAPO SECONDO. — Modo di eseguimento d'ogni categoria di lavoro, qualità e provenienza dei materiali, ordine a tenersi nell'andumento dei lavori.

GAPO TERZO. — Prezzo dei lavori, modo di valutarli, norme per la relativa contabilità.

In un quadro apposito si designeranno in complesso le diverse categorie dei lavori coll'importare relativo, siccome si desume dalla stima

tendosi monotona nelle orecchie, non avviverà che il senso della imitazione, e il pensiero riuscirà a una forma non propria. — La vecchia scuola, che ancora continua, dava in mano ai giovani i migliori scritti italiani: il maestro li spiegava, indicandone le bellezze della lingua, dello stile, dando la preferenza a qualcheduno, e questo proponeva allo studio, alla imitazione. Così trenta o quaranta scolari si gettavano avidamente su quelle pagine colla prevenzione che in esse avrebbero trovato l'arte del pensare e dello scrivere, e non trovavano nulla, guastando ancora l'ingegno nella sua fonte originale e creativa.

L'arte ha fatto il libro, e con esso lo stile, na la sua dimora è nella mente, nel pensiero.È qua che si discoprono le sue regole e l'ispira-zione divina, che agita l'anima. L'istruzione deve mettere ciascuno in possesso dell'arte, cavandola dal proprio seno: gli esempi valgono molto, ma come tali, non già surrogancoli al principale, che in ogni cosa è l'ingegno particolare e individuo. Altrimenti si moltiplicleranno le parodie letterarie, e seguiteremo a numerare tanti Guicciardini e Macchiavelli in sessantaquatresimo, e mai uno scrittore nuovo e originale.

La vena del fare così si dissecca, e l'ispirazione non viene che a salti, misurandosi col letto e imparato: la mente perde l'uso dell'esservare

In altro quadro poi si noteranno i prezzi unitari in base dei quali, sotto deduzione del ri-basso d'asta, saranno pagati i lavori appaltati a misura o le somministranze per le opere ad eco-

Capo quanto — Disposizioni particolari risguardanti l'appalto.

Richiamata la osservanza del capitolato generale in tutto ciò che non sia in opposizione colle condizioni espresse in quello sp-ciale, si stabili-ranno le disposizioni particolari che saranno opportune, e si determineranno i seguenti oggetti,

a) L'ammontare della cauzione provvisoria da depositarsi all'atto dell'incanto e quello del de-posito o cauzione definitiva;

b) La misura dell'aggio da corrispondersi all'appaltatore sulle somme dal medesimo anticipate per lavori o provviste in economia;
c) L'importare delle rate da pagarai all'appal-

tatore in corso d'opera in ragione dell'avanza-mento dei lavori, mettendo in conto i materiali esistenti in cantiere entro un determinato limite da stabilirsi secondo le circostanze;

d) Il modo da tenersi nella misurazione dei

lavori eccezionali;
e) Il compenso da corrispondere all'appaltatore per la manutenzione delle opere a cui egli fosse obbligato;

f) Il tempo entro cui dovranno essere compiti tutti i lavori;

g) La multa in cui incorrerà l'appaltatore qualora oltrepassasse il tempo utile assegnatogli:

h) L'obbligo all'appaltatore di presentare, quando sia opportuno, un suo supplente, nel caso che, per morte od assoluto impedimento, esso non potesse condurre a termine l'appalto:

i) Il termine di tempo entro cui avrà luogo la collaudazione finale dei lavori, a datare dalla completa e regolare loro ultimazione, accertata mediante apposito certificato dell'ingegnere di-

# PARTE NON UFFICIALE

### INTERNO

MINISTERO DI AGRICOLTURA; INDUSTRIA E COMMERCIO. AVVISO DI CONCORSO.

Si rende noto che sono poste a concorso le cattedre vacanti negli istituti industriali e pro-fessionali indicati nel seguente prospetto.

Il concorso sarà per titoli e per esami davanti apposita Commissione. Coloro che aspirano ad alcune delle cattedre infrascritte dovranno trasmettere a questo Ministero prima del 25 corrente mese le loro domande estese in carta da bollo a lire una, nelle quali sia accennato in modo preciso il posto al quale aspirano e se intendono di concorrere solo

per titoli od anche per esami. Nel caso di concorso a varii posti per parte di uno stesso concorrente esso dovrà trasmettere altrettante domande quanti sono i posti ai quali concorre.

Firenze, 3 ottobre 1868.

Il Direttore Capo della 3ª Divisione MAESTRI. Sede degli Istituti materie d'insegnamento. BOLOGNA - Istituto industriale e professionale. Macchine e disegno relativo . . CAGLIARI — Istituto industriale e professionale. Agronomia ed estimo (a) . . . 1,200 Fisica generale ed applicata e storia

1,440 . . . . . . . . . . . . . . . FIRENZE - Istituto industriale e professionale. Topografia e costruzioni.... 3,000 LIVORNO - Istituto Reale

di marina mercantile. Meccanica, fisica e meteorologia 2,000 PESARO - Istituto industriale e professionale.

Costruzioni, meccanica applicata e 1.600 di marina mercantile.

Chimica, fisica e meteorologia. . 1,600 1,200 Navigazione e calcoli relativi . . SAVONA - Istituto Reale di marina mercantile.

Macchine a vapore e disegno rela-Navigazione e calcoli relativi . . TERNI - Istituto di costruzioni

e meccanica Lettere, geografia, storia e diritto

le idee e le cose, e diventa stitica e sbilenca, viziata nel guardarle attraverso le opere degli altri. - Non è dunque difficile, che con questa magra arte i giovani si perdano, e pochi sieno coloro che superano i cimenti, quando la natura non sia stata più forte da correggere lo insegnamento. - Chiedete a questi giovani eruditi cosa sia l'arte, e dove si trovi? - Fatevi descrivere come pensino la letteratura, e di dove procede quella scintilla di animazione, che rende immortali la Divina Commedia, il Furioso, le storie del Macchiavelli? — Essi vi risponderanno citandovi dei brani, indicando in essi le parti del bello: ma l'arte, il magisterio segreto, che le compose, essi non lo sanno — chè non furono avvezzi a trovarlo. Dite loro di scrivere con eleganza italiana i propri pensieri, e tutti metteranno a ruba il vocabolario, o le loro note particolari, per incastrarvi parole e modi di dire. -Ecco l'arte che hanno appreso e con questa si moltiplicano quei centoni, dove sotto un lusso di parole male ordinate, cammina allampanato e cascante il pensiero.

Lo scrivere è un'azione derivante dall'esercizio del pensiero riflesso sulle cose, sulle idee, e la parola lo accompagna fino dal suo nascere, creando liberamente lo stile, ch'è il processo discorsivo dello spirito vario e infinito. - Il giovane deve esser condotto a questa intima sfera di se stesso per mostrargli l'arte del fare,

VENEZIA — Istituto industriale e professionale.

Economia industriale e commerciale

(a) La provincia di Cagliari accorda un supplemento annuo di lire 1,300 talchè l'assegno è

(b) La provincia di Pesaro accorda un supplemento annuo di lire 1,000, talchè l'assegno è di annue lire 2,600.

Nella città di Biella teste convenivano a fratellevole banchetto le società operaie di quell'industrioso circondario; vi interveniva, colle autorità governative e municipali, ed altre notabilità dell'industria biellese, l'onorevole deputato Quintino Sella, il quale vi pronunciò un notevole ed applaudito discorso: detto delle puove condizioni fatte dalle libertà costituzionali al lavoro ed all'operaio, inculcata con nobili parole ed esempi la necessità per tutti del lavoro, dello studio, dell'opera perseverante, proponeva in sul finire un brindisi a S. M. colle seguenti parole:

« Io intendo por fine al troppo lungo mio dire, e nel terminare io voglio pregarvi di avere qualche volta in mente non solo il presente, ma anche il passato. Non iscordate i benefici immensi che la libertà ed unità italiana vi ha arre-cati. Dal 1860 in qua, le nostre industrie si sono forse più che raddoppiate. Ogni giorno sorge un nuovo opificio. Ogni giorno vedo andarsi utiliz-zando una delle forze naturali disponibili nelle vostre vallate. Paragonate i vostri salarii d'oggi, il vostro modo di vivere attuale, la considerazione e stima in cui ora siete tenuti, con quello che si era prima del 1848 e del 1860. Pensate lo sviluppo che andrà prendendo ancora in avve-nire la nostra industria ed ai miglioramenti nelle nostre condizioni che avrete in futuro.

« Quando voi abbiate così davanti alla mente il passato, il presente e l'avvenire, virallegrerete anzitutto di aver vissuto in un'epoca di cotanta trasformazione di cose, e di avere potuto godere dei suo benefici effetti. Voi proverete quindi un sentimento di gratitudine verso gli autori di cotanti beneficii. Voi sentirete sorgere dentro di voi un proposito d'inalterabile devozione quella Dinastia, a cui Biella, iniziando l'èra delle annessioni spontanee, non per conquista nè per cessione, ma per libero affetto di popolo, spontaneamente si diede fino dal 1378; verso quella Dinastia con cui salvo qualche insignifi-cante intervallo della signoria straniera, avemmo comuni le sorti per cinque secoli; verso quella Dinastia che ci diede le pubbliche libertà; verso quel VITTORIO EMANUELE, che ci mantenne lo Statuto, e fu il punto d'appoggio, per opera del quale si fece e si mantiene e si com-pirà l'unità d'Italia.

« Voi proverete un sentimento d'affetto verso i nostri fratelli di tutte le provincie italiane, dalla cui indissolubile unione soltanto riceve si-cura vita la nostra libertà.

« Fate adunque ragione alla mia proposta, che è di un brindisi di cuore al Re ed all'Italia. (Evviva prolungati al Re ed all'Italia) »

### NOTIZIE ESTERE

Inghilterra. - Si legge nel Daily Tele-

graph:
Il seguente indirizzo è stato presentato all'Imperatore dei Francesi per esortare Sua Maestà a interporsi in favore del progetto di un tunnel sottomarino tra l'Inghilterra e la Francia :

A S. M. l'imperatore Napoleone III.

Sire. Noi sottoscritti, sudditi di S. M. la regina d'inghilterra, siamo informati che un Comitato di francesi e d'inglesi si propone di domandare l'appoggio di V. M. per la costruzione di un l'appoggio di V. al. per la costruzione di un tunnel sottomarino destinato ad unire le ferro-vie dell'Inghilterra con quelle della Francia. È quella un'opera oltremodo desiderabile, dive-nuta necessaria onde agevolare le attinenze sociali con tanta rapidità aumentate negli ultimi cian con tanta rapione aumentate negni qui mi anni tra gli abitanti dei due paesi, e per dare in-cremento alla loro industria ed al loro com-

Il recare ad effetto quella nobile impresa. Ai recare au enetto queus noone impresa, stringendo sempre più i vincoli che uniscono i due paesi, sarà un immenso vantaggio per i me-desimi e offrirà singolare esempio di concordia alle altre nazioni. Noi ardentemente bramiamo che quell'opera feconda abbia pronto successo e speriamo che Vostra Maestà degnerà estendere su di essa la sua augusta protezione.

Noi siamo, sire, col più profondo rispetto di V. M. umilissimi, obbedientissimi servitori. Quest'indirizzo è firmato da oltre cento per-sone influenti appartenenti all'aristocrazia, al Parlamento, ecc., compresovi l'arcivescovo di York, il duca d'Argyll, il duca di Sutherland lord Elcho, lord Alfredo Spencer, Churchill,

e come le cose, descritte colla parola, acquistano la vita e il sentimento dello scrittore. Bisogna svelare questo magico cerchio della umana creazione, individuo e proprio, passando in rivista le diverse attitu ini al bello, e le sue inflessioni. — È in questo cielo sereno dell'intelligenza, che la bellezza si manifesta nelle sue fonti originali e divine, sciolta dai veli che terrestramente l'adombrano, e raggia il lume della critica, dei sensi grandiosi dei libri, e si legge il volume del mondo scritto sublimemente da Dio. — L'arte... l'arte non è che un'ides, un pensiero, ma divino, comunicato intimamente, e questo l'istruzione deve discoprire ed additare non sulla falsa riga, ma direttamente in se stessa. — Condotta una volta a questa vetta ideale, la gioventù acquisterà il criterio fattore del bello: gli studi si rialzeranno, si matureranno ingegni originali, personificazioni vere di quella letteratura che dobbiamo ancora fare in relazione al progresso e ai destini gloriosi dell'Italia avvenire. — In questa ogni cittadino, serbando gelosamente il culto ai grandi scrittori del passato, vorrà imitarli in quella ardimentosa potenza di creazione, che tanto superiormente li levava, facendo quasi propri e personali il pensiero e la lingua di un popolo,

(Continua)

BENEDETTO ZENNER.

- Il Journal de Genère ha da Londra : Oltre gli avvenimenti di Spagna l'attenzione si è volta con sollecitudine a due incidenti di cui uno ha una importanza momentanea, e l'altra può essere pieno di conseguenze per l'avvenire. Voglio parlare della ribellione dei Maori della Nuova Zelanda, e delle complicazioni che ci minacciano al nord-ovest dell'India.

Parliamo dei Maori. È noto che nel 1864 la sollevazione degli Zelandesi fu rigorosamente punita. Pare che la ritordanza di quella repressione sia dileguata. E nfatti adesso sappiamo che un certo numero di quelli che erano confinati, come lavoratori, in m'isoletta vicina alla terrafarma si sono rivoltati, si sono impadroniti di un brick di commercio ed hanno potuto rientrare nell'isola prin-cipale. Il governatore li ha fatti inseguire, i Miori li hanno sostenuti, e ne è nata una lotta dannosa principalmente ai coloni, che sono stati saccheggiati. La insurrezione è ingrandita ; due mia maori hanno assalito e preso un posto mi-litare. Dei venticinque uomini della guarnigione dieci sono stati uccisi.

Quel fatto fu il seguale della insurrezione delle tribù interne; gl'insorti furono raggiunti dai pochi waikatos, quasi tutti decimati nel 1864, e, cosa più grave, da una compagnia d'indigeni al servizio del governo che passò dalla parte della insurrezione coi loro fucili di preci-sione e i rivolvers. Secondo le ultime notizie, molti europei sono stati massacrati dai Maori. I coloni si sono rifugiati nelle città, ove si adunano quanti più uomini armati è possibile, armata regolare, volontari, polizia. Si crede che gl'insorti sono circa 2,000, e siccome i coloni sono 200,000 circa, pare che si potranno vin-cere facilmente i Maori. Nondimeno questa sproporzione numerica è molto diminuita dal fatto che il nerbo della popolazione degli indigeni è concentrata in un'isola, mentre i coloni sono quasi tutti in un'altra. Per siffatta circostanza l'insurrezione può estendersi, ingagliardirsi e suscitare una guerra sanguinosa come nel 1864. E si teme. Ma la inquietudine è veramente grande rispetto all'India.

Anzi che credere che le difficoltà che esistono siano per finire si crede che sono il principio di temibili eventualità, da molto tempo predette, con molto contento, dai nemici dell'Inghilterra. l'utti confessano che è venuto il momento della

lotta più o meno aperta contro i maneggi occulti della Russia.

Le preoccupazioni che suscita l'India non vengono dai moti del distretto di Huzara, ma perchè quei moti sono simultanei con la situazione politica dell'Afrabanista. zione politica dell'Afghanistan.
Rispetto a Huzara, dopo la conquista del Pun-

19 anni fa, vi sono state ventitre spedizioni contro gli abitanti delle montagne. Ora si prepara una nuova spedizione, ma con una mira molto differente dalle precedenti. Ora il paese dev'essere occupato permanentemente e se occorre bisogna « distruggere », come dicono i giornali indiani, quelle tribù ribelli. È divenuta cosa politica di prim'ordine per quello che av-viene più lungi a Cabul e a Herat. Gli ultimi assalti dei montanari di Huzara contro i sudditi inglesi alla pianura dell'Indo vengono attribuiti ai progressi recenti della Russia. Qualche cosa si presentiva dovesse nascerne, ma non così presto. Indi la sollecitudine del pubblico per tutto ciò che tocca l'India e quel sentimento d'inquietudine se non per il momento presente, almeno per un prossimo avvenire.

Gli ultimi avvenimenti nell'Afghanistan costringone il Governo dell'India a modificare il sistema dei posti della sua frontiera nord-ovest. Urge che la strada commerciale che traversa il distretto di Huzara, le strade del Khiber e le gole del Bolan che conducono a Cabul e a Can-dahar siano nelle sue mani. Sono strade commerciali, ma anche strade strategiche.

Ma la difficoltà sta nel fatto che quei provvedimenti metterebbero, e si può dire che stan-no per mettere l'Afghanistan in lotta con gl'Inglesi. Le tribù che debbono essere sottomesse sono nominalmente setto il dominio afgano. E nell'Afghanistan la condizione è inquietante. Chire Alì, erede di Dost Mohammed, dopo molti anni di guerra coi suoi fratelli, ha ricuperato Cabul, il passato agosto, ed ha esteso in conseguenza la sua autorità su tutto il paese, tranne Balkh e Conduz. Finora il Governo indiano è stato neutrale, ma la Persia che agisce per l'inienza della Russia, è intervenuta in favore di Chire Alì, e in premio del suo aiuto deve avere Herat. La grande questione è che quella for-tezza, una delle più importanti di tutto l'Orienle sarà resa. Se Chire Alì la ricusa e accetta l'alleanza che gli offre l'India, la Persia e la Russia si uniranno per costringerlo a serbare la fede alla parola data. I Persiani, temendo un niego, si sono già impadroniti di Seistan nell'Afghanistan, che è sulla strada di Candahar e Herat. I Persiani a Merv tendono la mano ai Russi che da Bokara ora si avvicinano all'Oxus.

allo che è noto e quello che si preve de. È passato il tempo in cui non si pensava nulla si moti della Persia e della Russia. L'occupazione di Seistan è il nodò della questione meno che ne può nascere sono delle difficoltà diplomatiche con la corte di Teheran. La occupazione è avvenuta malgrado il frattato del 1857. che vieta alla Persia di occupare qualunque punto del territorio afgano.

In avvenire la grande preoccupazione sarà la Russia. A diritto o a torto si vedrà la sua mano in tutti i moti che nasceranno nell'India. Il Times lo teme, quando tenta di affermare il contrario.

PRUSSIA. - La Gazzetta della Germania del Nord rispondendo alle contrarie asserzioni della France assicura che i ritardi che si erano opposti finora alla conchiusione degli atti relativi alla navigazione del Reno non devono altrimenti attribuirsi al timore del governo dell'Aja di vedere le potenze estere ed in ispecie la Prussia ingrirsi negli affari particolari dell'Olanda. Un simile timore non sarebbe stato in alcuna guisa giustificato per ciò che concerne la Prussia. I ritardi derivarono unicamento dal rifiuto dell'Olanda di accettare le disposizioni dell'articolo 2, a termini del quale il governo olandese deve vegliare affine che tutti i corsi navigabili che confluiscono nel Reno e lo mettono in comunicazione col mare per Dordrecht, Rotterdam ed Helveetshoys non presentasse ostacoli.

AUSTRIA. - Scrivono da Olmutz che l'arcivescovo residente in quella città fu condannato ad altri 10,000 fiorini di multa per aver rifiutato di consegnare volontariamente gli atti ar-retrati del tribunale matrimoniale. È questa la terza multa inflittagli.

- Da Praga si ha in data del 19: A Nusle ebbe luogo una grande adunanza di gento, la quale dovette essere dispersa energicamente dagli ussari.
- La Behemia riferisce che ieri verso le ore 4 pom, parecchie migliaia di persone, riunitesi nelle vicinanze di Michle, non obbedirono alla intimazione degli organi di polizia di retroce-dere, e si ritirarono soltanto all'avanzarsi dei militari. Del resto tutto procedette tranquillamente. Non furono eseguiti arresti. Durante la notte di ieri la gendarmeria eseguì per la prima volta il servizio di pattuglia.
- Per ordine del dirigente la luogotenenza furono sospesi i giornali Narodni Noviny e Po-sel s Prahy.

  SPAGNA. — La Patrie ha ricevuto delle cor-
- ispondenze particolari dalle quali apparirebbe che il partito moderato stia organizzandosi in vista delle elezioni. Un comitato centrale si è già costituito a questo oggetto in Madrid. Esso mantiene una vivace corrispondenza colle pro
- In parecchie delle medesime, nella Navarra, nell'Avala, nella Biscaglia, nel Guipuszcoa, in una parte del Regno di Valenza, nell'Estrema-dura, nella Galizia vanno fondandosi dei Comitati locali e la loro azione sulle popolazioni non potrà mancare di essere molto influente. Le stesse corrispondenze della *Patrie* assicu-
- rano che le dichiarazioni monarchiche del ma-resciallo Serrano, del generale Prim e del signor Olozaga sono state bene accolte in tutte le pro
- Il duca di Ossuna inviato straordinario e ministro plenipotenziario di Spagna a Pietro-burgo diede la sua dimissione adducendo a motivi il suo Stato di salute ed il bisogno di occu-
- parsi di affari personali.
  Il ministro degli esteri, membro del Governo provvisorio di Madrid, ha accettate queste di-
- La Correspondencia riferisce la formula del giuramento a cui sono tenuti i pubblici impiegati. Essa è del tenore seguente:
- « Giurate di obbedire al Governo provvisorio e di eseguire e fare eseguire le leggi che la na-zione farà esercitando la sua sovranità. »
- La France ci è giunta coll'articolo : L'Europa
- e la guerra, segnalato dal telegrafo.

  Il giornale parigino comincia dallo sbozzare a grandi linee un prospetto riassuntivo delle condizioni in cui versano gli Stati grandi e piccoli dell'Europa e conchiude questa prima parte delle sue osservazioni colle parole che seguono : « Da nessun lato si vede la calma e la stabi-

lità; dapertutto invece si ravvisa incertezza ed inquietudine. »

A quali motivi deve attribuirsi questa situa-

In parte a ciò che havvi di legittimo nella trasformazione di cui è testimonio il nostro se-colo. In altra parte alla mancanza di saggezza e di previdenza dei Governi.

Qual è il rimedio opportuno per sistemare una situazione il cui equilibrio fu alterato dagli

Vi sono degli spiriti estremi i quali non ve-

dono altro rimedio che la guerra.

« Ora noi ci domandiamo, scrive la France, quale soluzione la guerra arrecherebbe alle questioni che si impongono a tutti gli Stati d'Eu-

E qui la *France* torna a passare in rassegna tutti gli Stati d'Europa indicando rapidamente quali conseguenze immediate la guerra potrebbe partorire rispetto a ciascuno di loro, per conchiudere che dopo la lotta come prima le identiche questioni risorgerebbero.

« Non è pertanto colla guerra che i Governi europei possono uscire dalle difficoltà e dagli imbarazzi in cui sono avvolti.

« Quale è adunque il rimedio adatto alla si-tuazione? Se la guerra non si presenta che come una formidabile e rovinosa avventura e sa tutto impone che la pace venga conservata, come assicurare a questa pace la sicuraza e la garanzia che sole possono renderia feconda? Come avere non solo la pace materiale, ma la politica della pace? Quali sono le condizioni e quale la missione che hanno presentemente gli uomini di Stato?

« Ecco, dice la France, ciò che importa esaminare e ciò che deve attrarre in questo mo-mento l'attenzione degli uomini e dei Governi. »

La Gaszetta della Croce pubblica l'articolo

che segue: Il discorso del Trono con cui venne aperta o ora la sessione legislativa del Parlamento di Co-

penaghen, ha di nuovo prestato a taluni gior-nali francesi anche seminfficiali l'occasione di proclamare con gran fracasso dinanzi al mondo che la Francia, ad onta della sua posizione precaria sotto vari rapporti, è ora come allora l'ar-bitra dell'Europa e che tutti gli Stati vicini sono tenuti a prestare obbedienza ai di lei voti e capricci.

Non è scorso molto tempo dacchè tutti i fogli semiufficiali di Francia erano obbligati a stendersi in assicurazioni di pace su tutta la linea. Cosa significa questa recrudescenza di opinioni bellicose? Chi può avere interesse a compromettere di nuovo la fiducia appena reintegrata

circa il mantenimanto della pace? Si obbietterà che il giornale che noi abbiamo in vista, la Patrie, non ha minacciato nessuno se non per proprio conto e non per ordine del governo. Ciò è possibile. Ma chi può saperlo? Tutti sanno che la *Patrie* non minaccierebbe se il governo le vietasse di farlo.

Del resto, come abbiamo riferito il discorso del Trono danese, ripeteremo qui per norma della stampa francese e del Rigetag danese, ciò che abbiamo detto parecchie volte.

Giammai la Prussia rinunzierà volontaria mente alla posizione di Düppel e di Alsen e per conseguenza neppure a Flensburgo. Giammai si è pensato qui di fare una simile rinunzia : giammai, speriamo, il governo danese ce la chiederà seriamente.

Spessa ci venisse tuttavia domandata, eb bene, allora si tratterebbe di una lotta di vita o di morte!

### NOTIZIE E FATTI DIVERSI

Scrivono da Loano in data del 19 al Corriero

Il 16 corrente la città di Loano ebbe la visita del ministro di marina. Il C. A. Riboty era accompagnato dall'on, deputato di questo collegio C. A. D'Aste.

Poco dopo giunse il sottoprefetto d'Albenga.
Accolto e festeggiato dall'intera popolazione con : po il sindaco e consiglieri passava a visitare tattro nostri cantieri in cui attualmente si trovan capo il sindaco e in via di costruzione cinque navi di grossa portata, delle quali approvava l'esattezza, la bellezza e la so-

Subito dopo visitava gli altri opificii destinati a somministrare tutto l'occorrente a dette navi, esternando con parole di encomio o con affettuose strette di mano la sua piena soddisfazione tanto ai capi di

detti opifizii quanto ai costruttori navali. Onorava anche di sua presenza il collegio convitto tecnico di cui lodava la magnificenza e la bella posizione, e dopo due ore circa di fermata partiva dalla nostra città dirigendosi per alla volta di Albenga, lasciando coi suoi modi franchi e gentili grata ricordanza nell'animo dei Loanesi.

- Il professor Palmieri scrive dall'Osservatorio

vesuviano, in data del 20, ore 7 a.m.:

« Il Vesuvio dopo l'ultima emissione di lave parve volere alia fine riposarsi, ma a capo di un giorno gli strumenti, che non erano del tutto tranquilli, si rianimarono alquanto, ed il cono ha ripigliata una certa attività per la quale a brevi intervalli spinge in alto i suoi proiettili infocati con piccoli rumori che di raro si odono dall'Osservatorio. Scegliendo il momento opportuno, si può salire al sommo del cono e vedere il fuoco entro la bocca.

« Parecchi dotti italiani e stranieri hanno in questi giorai visitato il Vesuvio e l'Osservatorio ..

- Leggesi nel Fremdenblatt: Dalle liste pubblicate dalla Wien. Zeit. e dall'Oss. Priestino delle largizioni già persenute al Comitato di Trieste per l'erezione d'un monumento in questa città all'Imperatore Massimiliano del Messico, si può città all'Imperatore Massimiliano dei mussico, si puo rilevare come quell'intrapresa abbia trovata piena adesione, tanto in tutti i paesi delle due metà del-l'Impero, quanto all'estero. I vistosi doni dell'augu-te Casa imperiale dell'Imperatrice, vedova Cariotta e della R Corte del Belgio, secero già ascendere la somma complessiva a circa 56,000 siorini, per cui è da sperare, che questa sarà aumentata di altri an-cor più vistosi doni dall'Ungheria. A quanto rileviamo, i denari pervenuti sono provvisoriamente depositati ad interesse presso la Banca commerciale trie stina, e il Comitato di Trieste sta ora occupandosi l'un particolareggiato programma, che dovrà servire di base a un concorso da pubblicarsi all'interno e all'estero, affine che possa sorgere un monumento corrispondente alla dignità el alle eminenti doti del defunto Imperatore del Messico.

- Scrivono da Marcillac al Journal de Bordeaux: Permettetemi che vi parli dei parafulmini adopeati come paragrandini.

ati come *paragi anomi.* I parafulmini diminuendo la intensità della tempesta debbono anche diminuire lo spesseggiare e la grossezza dei chiechi di grandine. Dico debbono dacchè la esperienza non ha ancora dimostrato il fatto. Ed è temibile che per lungo tempo non lo sarà per la spesa necessaria a stabilire un numero sufficient

di quelli in spazi vastissimi.

Queste riflessioni mi banno fatto tornare in mente un articolo tolto dal Journal de Lyon e stampato nel Moniteur des Communes, il 13 maggio 1864; È cosa dimostrata che una bottiglia di Leida, cari-

cata di una elettricità assai forte per ammazzare un bove, può essere scaricata senza scintilla è senza esplosione con un fil di paglia, fosse anche lungo tre centimetri.

Secondo quel principio è facile costruire per tutto un parafulmine, anche nella casa del povero. Basta fermare con un fil d'ottone una corda di paglia lungo una pertica di legno bianco in cima alla quale si ficea una punta di rame.

Questo apparecchio è stato collocato, uno ogni

Questo apparecento e stato contecto, uno ogni seisanta jugeri, in diciotto comuni, nelle adiacenze di Tarbes, e quei comuni sono stati liberi, non solo dal falmine, ma anche dalla grandine. L'esperimento si conferma? E ciò che non so.

Sarebba utile di sapere se i risultati continuano ad esser buoni per i comuni che hanno fatto uso di quel ritrovato. In tal caso sarebbe cosa semplicis-sima di mettere di quei parafulmini sulle case, sugli

Bisognerebbe però che l'amministrazione sorvegliasse, e i comuni dovrebbero fare le prime spese. Diciamo anche che gli alberi muniti di quei para fulmini sarehbero un sicuro asilo per i coloni sorpresi dalla tempesta, e che spesso muoiono ai piedi degli alberi.

- Sulle montagne di Baria (nella Cocincina francese) cresce un aibero chiamato in lingua annamita haofach. Condamine e Blanchard parlano delle virtù medicinali di quell'albero utilizzate dagli Annamiti : questi ne fanno la raccolta, durante il mese di glu-gno, quando l'albero non ha nè frutto nè fiori. Si taglia circa a 20 centimetri di altezza, poi si scorza fino ai rami dividendola in striscie di 40 a 50 centi-metri di lunghezza, larghe da 6 a 10 centimetri. I pezzi si ammonticchiano e si legano, poi si portano dai medici annamiti.

Pochi annamiti conoscono le virtà medicinali a i caratteri botanici di quell'albero; ed è stato diffici-lissimo al Condamine ed al Blanchard'di scoprirlo in mezzo a quelle immense montagne plene di alberi. di liane, e spesso senza sentieri. Fu un bonzo che rivelò loro la via, e ajutati da un annamita intelligente potettero esaminarlo da vicino.

A tre anni quando la scorza è giunta a maturità, quell'albero non è più alto di 7 o 8 metri, e ha la circonferenza di 45 a 50 centimetri

La scorza è di color grigio cenereguolo all'esterno, e di color rosso bruno all'interno. Ha forte odore aromatico, il sapore tendente all'amaro, segnatanente negli alberi maturi. Masticando la scorza, la saliva prende una leggiera tinta rosea. Il legi quasi lo stesso profumo della scorza, ma non ha le proprietà stittiche di quella.

I medici annamiti si servono di quella scorza per le coliche, nella diarrea e nella dissenteria; per essi un rimedio sovrano,

La danno spesso in decotto alla dose di 6 a 10 grammi per 100 grammi d'acqua comune che ridudi riso. Nei casi di coliche semplici spesso la immergono in un vaso con dell'acqua calda, poi la fregano alla parete interna di detto vaso, che deve e volta prima di fare le preparazioni dette di sopra, la fanno abbrostolire alquanto.

- Il Courrier des Etats-Unis annunzia il nuovo sistema det vagoni refrigeratori. Quei vagoni sono costruiti come una scatola a doppio fondo. Il compartimento di sotto è il serbatolo di una quantità di ghiaccio, calculato in modo da mantenere nel lucgo riservato ai viaggiatori la temperatura costante di zero gradi Fahrenheit. Non vi sarà più pericolo di soffocare, anzi totto il contrario.

- Uno dei primi botanici d'Australia, il dott. Ferdinando Miller, di Melbourne, ci informa che i cer-catori d'oro, penetrando nelle regioni fino allora inesplorate di quel paese, hanno trovato dei tronchi dell'eucolypius amygdalina, di 420 e auche 480 piedi, cioè più grandi degli aiberi giganteschi della Sierra Nevada che hanno solo 450 piedi di lunghezza. Un altro eucalypius, trovato a Dandenong, dal terreno fino al primo ramo era lungo 295 piedi, e a quel punto

il fusto aveva sempre il diametro di 4 piedi. Giorgio Robinson ha veduto nelle montagne di Berwick un eucalyptus dritto che a 4 piedi dal terre Berwick un escalipriss dritto che à 4 piedi dai terre-no avera 81 piedi di circonferenza e che egli crede alto 500 piedi. In conseguenza potrebbe coprire con l'ombra sua la grande piramide e la freccia della cat-tedrale di Strasburgo di 480 piedi la prima, e 466 la seconda.

(All the year round)

Corresione. - Nel titolo dell'articolo Varutà nub blicato ieri, vennero ommesse in alcune copie le parole La Biblioteca dell'Imperature, ecc.

MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE

Concorso all'ufficio di professore titolare della cattedra di filosofia nel R. liceo Marco Fos carini di Venezia.

Secondo le disposizioni del titolo III capitolo 3º della legge 13 novembre 1859, nº 3725 e del Regio decreto 29 settembre 1867, nº 3943, è aperto il concorso all'ufficio di professore tito lare della cattedra di filosofia vacante nel R. liceo Foscarini di Venezia.

Lo stipendio assegnato presentemente a tale ufficio è quello determinato dalla tabella F annessa alla detta legge pei professori reggenti di prima classe (lire mille settecento sessanta an-

nue).
Gli aspiranti alla detta cattedra dovranno dentro due mesi dalla data del presente avviso presentare al R. provveditore agli studi in Venezia la domanda di ammissione al concorso che avrà luogo per titoli e per esame nell'anzidetta città a forma del regolamento approvato col R. decreto 30 novembre 1864, nº 20

Firenze, 30 settembre 1868.

# Il A. Provveditore centrale: G. BARBERIS.

**BEALE ACCADEMIA DI MEDICINA DI TORINO** Premio RIBERI - 3º concorso

Reale Accademia di medicina di Torino conferirà nel 1871 il premio triennale Riberi di L. 20,000 all'autore dell'opera, stampata o ma-noscritta nel triennio 1868-69-70, o della sco-perta fatta in detto tempo, la quale opera o scoerta sarà per essa giudicata avere m ribuito al progresso ed al vantaggio della scienza medica.

Le opere dovranno essere scritte in italiano. o latino. o francese; le traduzioni da altre lingue dovranno essere accompagnate dall'origi-

Le opere dovranno essere presentate all'Accademia, franche di ogni spesa, a tutto il 31 dicembre 1870.

Gli autori che vorranno celare il loro nome, dovranno scriverlo in una scheda suggellata, se-condo gli usi accademici.

NB. - Gli autori sono invitati a segnalare all'Accademia i punti più importanti delle loro

Torino, i\* agosto 1868.

# Il Presidente: BONACOSSA. Il Segretario: G. RIZZETTI. DISPACCI PRIVATI ELETTRICI

(AGENZIA STEFANI) Berlino, 22.

La Gazzetta della Croce dice che la questione dello Schleswig non ha potuto ancora essere sciolta per le pretese esagerate della Danimarca. Soggiunge che, in presenza delle minaccie di guerra e di conquiste alle quali la Germania è esposta da 18 mesi, questo momento sarebbe per noi inopportuno per fare delle concessioni. Lo Schleswig appartiene alla Confederazione. Circa agli eventuali cambiamenti della frontiera del Nord, la Confederazione agirà come giudicherà che sia conforme ai trattati, ai quali darà la più larga interpretazione che sia compatibile colla protezione dei Tedeschi dello Schleswig.

Londra, 22.

Lo Standard dice che ieri sera il conte e la contessa di Girgenti arrivarono a Brighton, coi bagagli dell'ex-regina Isabella, la quale è attesa a Brighton questa sera o domani.

L'ambasciatore spagnuolo parti pel continente. Parigi, 22.

Situazione della Banca. -- Aumento nelle anticipazioni milioni 1 1<sub>1</sub>20; nel tesoro 7 3<sub>1</sub>5. --Diminuzione nel numerario 6 7[10; nel portafoglio 19 113; nei biglietti 15; nei conti particolari 18.

r	arıgı, 22.
Chiusura della Borsa.	
21	22
Rendita francese 3 % 70 5	5 70 35
Id. italiana 5 % 54 4!	5 54 17
Valori diversi.	
Ferrovie lombardo-venete413 -	- 415 -
Obbligazioni	219 —
Ferrovie romane 44 50	
Obbligazioni	117 50
Ferrovie Vittorio Emanuele . 45 -	45
Obbligazioni ferr. merid 134 -	134
Cambio sull'Italia 7 —	6 3/4
Credito mobiliare francese281 -	281 —
Obblig. della Regia Tabacchi 421 -	420 -
Vie	nna, 22.
Cambio su Londra	
Lo	ndra, 22.
Consolidati inglesi 94 5/8	94 5/8

UFFICIO CENTRALE METEOROLOGICO Firenze, 22 ottobre 1868, ore 8 ant.

Dominano i venti di libeccio e maestrale di varia intensità. Il mare è mosso nelle coste me-diterrance. Il barometro è quasi stazionario nel nord e nel centro della Penisola, e si è alzato da 4 ad 11 mm. nel sud. Cielo qua e là nuvoloso.

La pressione atmosferica è aumentata eziandio nell'Europa occidentale ove spirano venti di nord-ovest. Il cielo è coperto nel nord-est della

Il verificatosi innalzamento barometrico indica un miglioramento del tempo.

OSSERVAZIONI METEOROLOGICHE fatte nel R. Museo di Fisica e Storia naturale di Firense Nel giorno 22 ottobre 1868.

	ORZ							
Barometro a metri 72,6 sul livello del	9 antim.	3 pom.	9 pom.					
mare e ridotto a	752, 0	752, 4	754,2					
Termometro centi- grado	12,0	19,0	15, 0					
Umidità relativa	60,0	57, 0	77,0					
Stato del cielo	sereno e nuvoli	nuvolo	navolo					
Vento direxione	SO debole	E quasi for.	E debole					
m								

Temperatura massima . . . . . . . + 19,5 

TEATRO DELLA PERGOLA - Martedi, 27 ottobre, prima rappresentazione dell'opera del maestro Meyerbeer: Il Profeta. SPETTACOLI D'OGGI.

TEATRO NICCOLINI, ore 8 — La drammatica Compagnia di E. Meynadier rappresenta:

TEATRO NAZIONALE, ore 8 — Rappresentazione deil'opera: Gli Esposti — Ballo: I due tartufi.

FRANCESCO BARBERIS, gerente.

1	LISTINO UFFICIALE DELLA BORS			IMER	CIO	(Firence	23 ott	obre 1	368)
		CONTANTI PINE CORR. FINE PROSSINO						ROSSINO	
	VALORI	VALORE	L	D	L	D	L	D	MOMINALE
	Rendita italians 5 070 god. 1 luglio 1868 lmpr. Naz. tutto pagato 5 070 lib. 1 ott. 1868 Rendita italiana 3 070	500 840 480 1000	35 35 419 %	57 3: 35 2: 419 4/	74		>	>	82 >
	Dette Banca Maz. Regno d'Italia » i Iuglio 1868 Cassa di sconto Toscana in sott. » Banca di Credito italiano » Azioni del Credito Mobil. ital. » Azioni delle SS. FF. Romane » Dette con prelaz. pel 5 010 (Anticha	250 500 500	>	3	3	*	> > >	•	1660
	Centrali Toscane) Obbl. 5 0 0 SS. FF. Centr. Tosc. > 1 luglio 1868 Obbl. 5 0 0 delle suddette. Obbl. 3 0 0 delle SS. FF. Rom. > Azioni delle ant. SS. FF. Livor. > 1 luglio 1868 Dette (dedotto il supplemento). Obblig. 3 0 0 delle suddette CD.	500 500 500 500 420 420 500	> > > >	> > > >	,	> > > >	> > >	> > > >	48 34
	Obbig. 5 0/0 delle SS. FF. Mar. > Dette (dedotto il supplemento) . > Azioni SS. FF. Meridionali > 1 luglio 1868 Obbl. 3 0/0 delle dette > 1 ott. 1868 Obb. dem. 5 0/0 in s. comp. di 12 id. Dette in serie picc > id.	500 500 500 500 505	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	> > > >	146	> >	> > > > >	> > > >	252 431
	Imprestito comunale 5 010 obbl. > Detto in sottoscrizione. > Detto liberato > 5 010 italiano in piccoli pezzi . > 1 luglio 1868 3 010 idem 1 aprile 1868 Imprestito Nazion. piccoli pezzi >	505 500 500 500	•	> > > > > > > > > > > > > > > > > > >		> > > >	> > > > > > > > > > > > > > > > > > >	> > > >	58 35 60 75 4/2
	Obbl. fondiarie del Monte dei Paschi 5 010	250 500	3	>	;	;	»	>	176
	CAMBI E L D CAMB	1	Giorn	L	D	. CA	MBI	Giorni	, D
	Livorno 8 dto. 39 Trieste. 400 dto. 600 dto. 600 dto. 600 dto. 80ma 30 Vienna 30 dto. 400 dto		30 90 30 90 30 90			dto. Parigi dto. dto. Lione dto. Marsiglii Napoleon	8. V	30 90 27 ista 107 30 90 90 90 90	40 107 30
	PRI 5 0 0 57 47 1/2 - 50 - 45 per fine corr 57 35		FAT lanti.		. Naz	tutto pag	ato 5 0 <sub>i</sub> 0	74 90	~ 95 fine

0|0.57 47  $4_6$  = 50 - 45 per ne corr. — 57 35 contanti. — lmpr. Naz tutto pagato 5 0|0.74 90 - 95 fine corr. — Dei Tabacchi 449 25, 419 50 all'em ssione. — Dei napoleoni d'ore 21 42, 21 43 per contanti. NB, leri fra i prezzi fatti dei napoleoni fu dimenticato seguare il 21 42.

Il sindaça: A. Montena.

# PREFETTURA DELLA PROVINCIA DI MILANO

# Pel Ministero delle finanze, Direzione generale del Demanio e delle tasse sugli affari

Avviso d'asta per la vendita dei beni pervenuti al Demanio per esetto delle leggi 7 luglio 1866, nº 3036, e 15 agosto 1867, nº 3848.

Si notifica che alle ore 12 meridiane del giorno 9 novembre prossimo venturo, ed occorrendo rel successivo giorno 10, in una delle sale della prefettura di Milano, innanzi a Sua Eccellenza il prefetto presidente della Commissione provinciale o di un membro di detta Commissione da esso delegato e coll'assistenza di un rappresentante dell'Amministrazione finanziaria, si procederà ai pubblici incanti per l'aggiudicazione a favore dell'hittimo miglior offerente dei beni infradescritti.

### Condizioni principali:

- 1. L'incanto sarà tenuto per pubblica gara col metodo della candela vergine ;
- 1. L'incanto sarà tenuto per pubblica gara col metodo della candela vergine;
  2. Nessuno potrà concorrere all'asta, se non comproverà di avere depositato a garanzia della sua offerta il decimo del prezzo pel quale è aperto l'incanto. Tale deposito sarà fatto nella Tesoreria provinciale di Milano, ovvero prima di aprire l'asta nelle mani del presidente dell'asta stessa.

  Il deposito potrà essere fatto anche in titdi del debito pubblico al corso di borsa pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del Regno del giorno precedente a quello del deposito od in titoli di nuova creazione al valore nominale.

  3. Le offerte si faranno in aumento al prezzo estimativo dei beni, non tenuto calcolo del valore presuntivo del bestiame, delle scorte morte e delle altre cose mobili esistenti sul fondo e che si vendono col medesimo.
- 4. La prima offerta in aumento non potrà eccedere il minimum fissato nella colonna 10 dell'infrascritto prospetto.
- 5. Saranno ammesse anche le offerte per procura nel modo prescritto dagli articoli 96, 97 e 98 del regolamento 22 ago-
- 6. Non si procederà all'aggiudicazione se non si avranno le offerte almeno di due concorrenti. 7. Entro dieci giorni dalla seguita aggiudicazione l'aggiudicatario dovrà depositare il 5 per cento del prezzo d'aggiudicazione in conto delle spese e tasse di trapasso, di trascrizione e d'iscrizione ipotecaria, salva la successiva liquidazione.
- Le spese di stampa, di affissione e d'inserzione nei giornali del presente avviso starà carico del deliberatario. 8. La vendita è inoltre vincolata all'osservanza delle condizioni contenute nel capitolato generale e speciale di esso lotto, quale capitolato, non che l'annessa tabella e documenti relativi, saranno visibili tutti i giorni dalle ore 11 antimeridiani alle ore 3 pomeridiane negli uffici della prefettura di Milano.
- 9. Le passività ipotecarie che gravano lo stabile rimangono a carico del Demanio; e per quelle dipendenti da canoni, ensi, livelli, ecc., è stata fatta preventivamente la deduzione del corrispondente capitale nel determinare il prezzo d'asta.

  10. L'aggiudicazione sarà definitiva, e non saranno ammessi successivi aumenti sul prezzo di essa.

Avvertenza. — Si procederà a termini degli articoli 402, 403, 404 e 405 del Codice penale italiano contro coloro che tentassero d'impedire la libertà dell'asta od allontanassero gli accorrenti con promesse di danaro, o con altri mezzi sì violenti che di frode, quando non si trattasse di fatti colpiti da più gravi sanzioni del Codice stesso.

S S COMUNE		Descrizione dei beni	SUPERFICIE				DEPOSITO	MINIMUM	PREZZO presuntivo		
Nº progressivo dei lotti	Nº della tabella corrispondente	in cui sono situati i beni	PROVENIENZA	DEN_OMINAZIONE E NATURA		in antica misura legale misura locale  Ettari Pertiche		VALORE estimativo	per cauzione dellè offerte	in aumento al prezzo d' incanto	ed altri mobili
Unico	546	Rotagnasco, Redecesio con Novegro e Casa- nuova.	Seminario arcivescovile di Milano	Latifondo di Redecesio ed Uniti, distinti in otto corpi di terreni e case affittati a diversi e denominati Cascina degli Ovi, Cascina dell'Orto, Possessione di Redecesio, Possessione di Ottonana, Possessione del Guzzo, Possessione Villa-Landa e Molino di Redecesio con prati, non che boschi forti distinti come segue: In comune di Casanova, in mappa ai numeri del 2, 4, 43, 46, 61, 62, 105, coll'estimo di scudi 1,173, 2 24148 In comune di Redecesio, in mappa ai numeri 1, del 2 sub 1 e 2, del 3 sub 1 e 2, del 4, del 5 sub 1 e 2, del 6 sub 1 e 2, 7, dell'8, del 9 sub 1 e 2, 10, dell'11 sub 1 e 2, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 sub 1 e 2, 28, 29 sub 1 e 2, 30, 31 sub 1 e 2, 32 sub 1 e 2, 33, 33, 35, 35, 36 sub 1, 2 e 3, 37 sub 1 e 2, 28, 29 sub 1 e 2, 30, 31 sub 1 e 2, 32 sub 1 e 2, 48, 49, 50, 51, 52 sub 1 e 2, 53, 54 sub 1 e 2, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, coll'estimo di scudi 31,896 1 1 17148 In comune di Rovagnasco, in mappa ai numeri 68, 68 1;2, 69, 71, 72, 73, 73, 1;2, 83, 84, 85, 174 sub 1 e 2, 176, 199, coll'estimo di scudi 3,086 i 2 In comune di Rovagnasco, in mappa ai numeri 80, 98, coll'estimo di scudi 589 0 f .	249	i7 86 89 49 98 36 48 99	170 16 3 3817 21 3 335 21 3 38 1 3	734455 72	73456	500	72276 42
3	<b>35 1</b> 5	M	ilano, addì 16 ottobre 1868.			Il Seg	retario capo:	C. BELLINGE	RI.		

Notificazione di ricorso in Cassa-

Millers, skills of schools 1985.

Testinating of greaters is common to the state of the state of

fu Antonio - Maria Romano autoriz: nella Gazzetta Ufficiale del Regno di zata dal marito Nicola Caraffa - Cate-rina Romano qual madre e tutrice di giudiziari in Napoli per due volte con

### Estratto di bando.

relle Zanotti, che sopra ricorso pro-

con casa colonica, ed un oratorio e Piana e Selva, popolo e comune s annessi corredato di arredi sacri e detti, pel prezzo di lire 41.355 60. mobili, denominato Monte Masso, nel 5º Porzione di un antico castello, popolo di S. Bartolommeo a Quarate, con podere, casa colonica ed annesse comune di Greve, pel prezzo, in quanto boscaglie, denominato Fonte Pietrini,

raccia, ed una piaggia detta Monta- E tale incanto sarà tenuto a schede

4º Due poderi con case coloniche treforme, condizioni ed oneri espressi nella cartella suddetta.

ed in parte boschive, denominati Via Firenze, li 21 ottobre 1868, 3505

all'immobile, di lire 10,695 15, e quanto af mobili di lire 364 24.

2º Una villa con podere e casa colonica denominato Piano di Serna, nelle Si avverte che le relative perizie,

adiacenze del paese dell'Incisa, popolo di S. Stefano a Cetina, comune
di Reggello, pel prezzo di L. 16,728 56.
3º Un pedere con casa colonica e
boscaglie annesse denominato Torscrib advanca piese dell' Molta.

nino, popolo e comune suddetti, pel segrète previo il deposito del vente-prezzo di lire 42,960 66.



AVVISO D'ASTA.

AVVISO D'ASTA.

Si notifica che il giorno 6 novembre p. v., alle ore 12 meridiane, avanti il direttore generale del materiale, in una delle sale di questo Ministero, sito in piazza Frescobaldi, si procederà all'incanto pel deliberamento della provvista alla R. marina nel 2º dipartimento (Napoli) di chilogrammi 280,000 di canapa greggia dei Casali di Napoli, al prezzo di lire 1 05 per chilogramma e quindi per la complessiva somma di lire 294,000.

Le condizioni generali e particolari d'appalto sono visibili tutti i giorni presso il Ministero della marina (Div. V) dalle ore 10 antimeridiane alle 4 pomeridiane e presso gli uffici dei Commissariati generali dei tre dipartimenti marittimi.

L'appalto formerà un solo lotto.

Il deliberamento seguirà a schede segrete a favore di colui che nel suo par-tito firmato e suggellato avra offerto sui prezzi d'asta il ribasse maggiore, su-perando in pari tempo il minimo stabilito nella scheda segreta del Ministero della marina, la quale verra aperta dopo che saranno riconosciuti tutti i partiti presentati

iti presentati.

Gli aspiranti all'impresa, per essere ammess: a licitare, dovrauno eseguire
il deposito in una delle casse dello Stato della somma di lire 29,400 in numerario od in cartelle del debito pubblico dello Stato, al corso di Borsa nel
giorno in cui si eseguisce il deposito.

I fatali pel ribasso del ventesimo sono fissati a giorni dieci decorrendi dal l'actif per riogso agi ventesimo sono ussati a giorni dicoi decorrendi dal iorno della pubblicazione dell'avviso di seguito deliberamento. Il deliberatario depositerà inoltre lire 300 per le spese del contratto, oltre

quelle per la tassa di registro. Il Segretario ai contratti CELESIA. Firenze, 22 settembre 1868.

COMPAGNIA POSTALI

FRANCESI



# E FIGLIO

PARTENZE SETTIMANALI DA LIVORNO dal 15 ottobre 1868.

TUTTI I LUNEDì

per GENOVA, MARSIGLIA e CETTE (sensu trasbordo) a ore 7 pom. TUTTI I MARTEDI

per CIVITAVECCHIA e NAPOLI . . . TUTTI I MERCOLEDÌ per BASTIA e MARSIGLIA . . .

TUTTI I VENERDI per GENOVA, MARSIGLIA e CETTE (senza trasbordo)

Per merci e passeggieri dirigersi: A Livorno — Dai sigg. Fratelli Valery e F., via S. Sebastiano, N. 1. A Firenze - Dal sig. ALESSANDRO FAJANI, via delle Farine, N. 2, presso la Piazza della Signoria.

L'Agensia di Firenze s'incarica del trasporto di merci per qualunque destinazione.

# LA PHOTOGRAPHIE

# PERCEMENT DES ALPES ALBUM HISTORIOUE

Par A. L. VIALARDI, membre du Club Alpin Italien

Chez les Héritiers Botta, imprimeurs, Turin Prix -Francs 20

FIRENZE - Tipografia EREDI BOTTA.